

# Talinum Limon et Verde

*T. paniculatum*

**Nbr. de Graines/ Gramme** (enrobées): 2000.

## Production de jeunes plants

### Substrat

Utiliser un substrat bien drainant, avec un pH de 5.5 à 6.0 et contenant un engrais de fond (EC d'environ 0.75 mS/cm (1:2 extraction)).

### Semis

Semer en plaque de 400 ou 288 alvéoles, 264 pour l'Europe. Il est recommandé de recouvrir légèrement le substrat de vermiculite.

**Stade 1** – La germination prend environ 6 jours

**Température du sol:** 20 à 24°C.

**Lumière:** n'est pas nécessaire.

**Humidité:** maintenir le substrat humide (niveau 4) pendant le stade 1.

**Humidité de l'air:** maintenir une humidité relative supérieure à 95 % jusqu'à l'émergence des racelles.

### Stade 2

**Température du sol:** 20 à 22°C.

**Lumière:** jusqu'à 26900 Lux.

**Humidité:** diminuer légèrement l'humidité du sol (niveau 3) pour favoriser une bonne pénétration des racines dans le substrat.

**Fertilisation:** appliquer une fertilisation de rang 1 (< 100 ppm N/ EC < 0.7 mS/cm) avec un engrais à base de nitrates et peu dosé en phosphore.

### Stade 3

**Température du sol:** 19 à 21°C

**Lumière:** jusqu'à 26900 Lux

**Humidité:** attendre que le substrat sèche en surface et devienne légèrement brun (niveau 2) pour arroser.

**Fertilisation:** augmenter la fertilisation au rang 2 (100 à 175 ppm N / EC de 0.7-1.2 mS/cm).

**Régulateurs de croissance:** ne sont pas nécessaires

### Stade 4

**Température du sol :** 19 à 20°C.

**Lumière :** jusqu'à 53800 Lux, si la température peut être contrôlée.

**Humidité :** comme au stade 3.

**Fertilisation :** comme au stade 3.

## Culture de la plante finie

### Substrat

Utiliser un substrat bien drainant, avec un pH de 5.5 à 6.2 et contenant un engrais de fond.

### Températures

**Nuits :** 17 à 19°C.

**Jours :** 19 à 23°C.

### Lumière

Sous des conditions légèrement ombragées, Talinum Limon aura un feuillage d'une couleur lime plus brillante, mais il faut éviter trop d'ombre sinon les plantes auront tendance à s'étioler.

Sous des conditions de forte luminosité, Talinum Verde aura un feuillage d'un vert légèrement plus foncé.

### Irrigation

Eviter aussi bien l'excès d'eau que la sécheresse. Ne pas laisser les plantes flétrir.

### Fertilisation

Appliquer une fertilisation de rang 3 (175 à 225 ppm N/ EC de 1.2 à 1.5 mS/cm) une fois par semaine avec un engrais riche en nitrate et faible en phosphore. Un engrais équilibré ammonium-nitrate peut être utilisé si besoin. Maintenir l'EC du substrat entre 1.5 et 2.0 mS/cm et le pH entre 5.8 à 6.2.

Dans le cas d'une fertilisation continue, on peut utiliser une fertilisation de rang 2 (100 à 175 ppm N/ EC de 0.7-1.2 mS/cm) tout en maintenant EC et pH au niveau recommandé.

### Régulateurs de croissance

Les régulateurs ne sont pas nécessaires pour Talinum Limon.

Comme Verde est légèrement plus vigoureux que Limon, il est possible d'appliquer B-Nine/Alar (daminozide) de 2,500 à 3,500 ppm (3 à 4.1 g/l pour une formulation 85% ou 3.9 à 5.5 g/l pour une 64% formulation 64%) en pulvérisation foliaire, une seule fois après le repiquage.

### Pincement

Le pincement n'est pas nécessaire.

## Programme de culture

**Du semis au repiquage** (plaques de 480 et 264): 5 semaines

### Du repiquage à la plante finie:

Taille du pot	Plantes Par Pot	Semaines depuis le Repiquage	Total Semaines
Pack	1	4-5	9-10
Pot de 10 à 11 cm	1	4-5	9-10
Pot de 15 à 16 cm	3	4-5	9-10

**Note:** La durée de culture est donnée pour le feuillage seulement. Ajouter 2 semaines de plus pour le début de floraison. Cependant, nous recommandons de vendre les plantes avant l'allongement des pedoncules floraux, car l'inflorescence est haute et augmente la taille finale de la plante pour son transport. Les durées de culture sont plus longues en conditions plus froides.

## Problèmes courants

**Insectes:** pucerons

**Maladies:** Aucune connue

### Note:

Les producteurs doivent utiliser les informations de ce document comme une indication de départ. Les temps de culture varient selon le climat, la situation, la saison et les conditions environnementales de la serre. Les recommandations en fertilisation et régulateurs de croissance sont données à titre indicatif. Il est de la responsabilité de l'utilisateur de lire et de suivre les indications mentionnées sur les étiquettes des produits qu'il utilise, en accord avec la législation en vigueur.

# PanAmerican Seed™

[PanAmSeed.com](http://PanAmSeed.com)

PanAmerican Seed Co.  
622 Town Road  
West Chicago, Illinois USA 60185-2698  
630 231-1400  
Fax: 630 231-3609

PanAmerican Seed Europe BV  
Lavendelweg 10  
NL-1435 EW Rijssenhou, Holland  
+31 (0)297-383038  
Fax: +31 (0)297-383036